



链滴

mongodb 设置管理用户和密码

作者: [WongKai42817](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1640833799811>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



mongodb 设置管理用户和密码:

1. `show dbs`**

**注意: 新版本 mongodb 没有 admin 数据库

2. `use admin` 进入 admin 数据库

3. 创建管理员账号**

```
**db.create({user: "useradmin", pwd: "adminpassword", role: [{role: "userAdminAnyDatabase", db: "admin"}]})
```

4. 验证用户是否添加成功**

`db.auth("useradmin", "adminpassword")` 如果返回 1, 则表示成功

`exit` 退出系统

**`db.auth()` 理解为用户的验证功能

5. 修改配置文件**

找到 `mongodb.cnf` (好像有的版本配置文件是 `conf` 后缀) 添加如下

```
auth=true
```

**`conf` 文件里面是

```
security:
  authorization: enabled # 缩进
```

6. 重启, 这个需要按习惯来, 可以使用 `service` 或者直接手动关闭命令

7. 进入 `mongodb`, 使用管理员账号登录, 用来创建其他数据库管理员账号;

```
use admin
db.auth("useradmin"; "adminpassword")
```

8. 新建需要管理 `mongodb` 数据的账号密码

```
use yourdatabase
db.create({ user: "youruser", pwd: "yourpassword", role: [{role: "dbOwner", db: "yourdatabase"}]})
```

role: dbOwner 代表数据库所有角色，拥有该数据库最高权限，如创建索引等

9. 新建读写账号

```
use yourdatabase
db.createUser({ user: "youruser2", pwd: "yourpassword2", roles: [{ role: "readWrite", db: "yourdatabase"}]})
```

该用户用于该数据的读写，只拥有读写权限

10. 然后可以使用：**mongodb://youruser2:yourpassword2@localhost/yourdatabase** 链接